

# KHP183-Z煤矿用带式输送机保护装置主机

产品名称	KHP183-Z煤矿用带式输送机保护装置主机
公司名称	济宁汇坤机电科技有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	
公司地址	济宁市任城区豪德商贸城M24幢01单元1-3层0103号
联系电话	0537-7797269 18653708839

## 产品详情

KHP128矿用带式输送机综合保护装置是根据煤炭部关于完善井下皮带运输机保护有关文件的要求而设计的，在进行了大量的井下实地调查及试验后，对现有的皮带机综合保护装置进行了优化和改进，采用了高可靠的新型智能单片机，同时又听取了大量的用户反馈意见，使本产品智能性、可靠性、先进性及操作方便性等与同类产品比较都有了大幅度的提高。

KHP128矿用带式输送机综合保护装置主要技术参数1、主机隔爆型式：矿用隔爆兼本质安全型。2、各种传感器为矿用本质安全型，标志：ibI(150)。3、电器参数：a、额定输入电压：AC220V,127V,36V；b、电压允许波动：75%-110%；c、本安输出最高开路电压：DC12V；d、本安输出最大短路电流：DC4mA；过流保护整定值1.2A；e、本安输出外部允许分布电容：0.1PF/KM；f、本安输出外部允许分布电感：1mh/KM；g、防爆标志：ExdibI(150)；h、继电器输出节点容量：AC36V/5A；i、速度、温度、烟雾传感器为有源器件，其额定电压为12V，静态电流小于180mA,最大动作电流小于220mA；其余传感器为无源器件，其动作时电流不大于5mA（包括煤位、跑偏、急停、撕带传感器）；j、集中控制信号小于12V,0.5mA；k、扬声器工作电压：12V,电流30mA,输出功率小于2W；l、各传感器连线不超过1000米，集控线不超过1000米，分布电容小于0.1PF,分布电感小于1mH；m、组合参数：12V430mA。（烟雾传感器、速度传感器、温度传感器）；n、本安电路最大短路电流：4mA；o、本产品外形尺寸：320×120×330；重量小于15KG；p、集中控制台数：8台。

KHP128矿用带式输送机综合保护装置功能及技术特征 本产品具有集中控制和单机控制两种方式。集中控制时具有连锁功能，即某一台停机时，向其供煤的皮带机停机；具有逆煤流延时顺序起车功能，延时时间为10秒±5秒。本产品作为集中控制不超过八台。在手动控制下，配接开停传感器可实现顺煤流延时顺序起车。无论在集中控制方式或手动方式下，本产品均有起车延时功能、语言报警功能、故障停车保护功能、保障显示功能、故障语音报警功能、故障自锁功能、全县系统状态对位显示功能，全线联系及对讲功能。各种功能及保护特性如下：1、集中控制功能：（1）、正常起车：当多台监控仪联机并置于集控方式时，（首台置手动方式）、首台（或前台）可以控制下一台延时起车，延时时间10S±5S，延时期具有预警功能；同时全线的系统状态指示对各台监控仪的起停状态对位显示。（2）、正常停机：当多台监控仪联机并置于集控方式时，（首台置手动方式）、首台（或前台）停车，下一台连锁停车，停车12秒延时。同时，故障停车那一台向全线送出故障语音报警信号；

全线的系统状态只是对各台的起停情况作对位显示。故障停车的监控仪处于故障自锁状态。只有在故障解除后（按下一台的故障台的停车按钮），故障停车的皮带才可再接受起车信号重新起车。

2、单台控制及保护功能：本产品位手动工作方式：即作为单台使用时，其起车和停车受本台面板上的起车和停车按钮控制，而不受上一台的控制。同时，可集中控制下一台的起车和停车（下一台置为集控工作方式）。